

**LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
KATEGORI B**



**IBM PENINGKATAN OTOMASI PELAYANAN DI KANTOR
DESA SALAMWATES KECAMATAN DONGKO
KABUPATEN TRENGGALEK BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI**

Oleh :

Remba Yanuar Efranto, ST., MT.	(NIDN.	0016018403)
Angga Akbar Fanani, ST., M.T.	(NIP.	198704072015041002)
Ishardita Pambudi Tama, ST., MT	(NIDN.	0019087305)
Suluh Elman Swara, ST., MT.	(NIK.	2016098708181001)
Ratih Ardia Sari, ST., MT.	(NIDN.	0017108603)
Sri Widiyawati, ST., MT.	(NIDN.	0010058805)

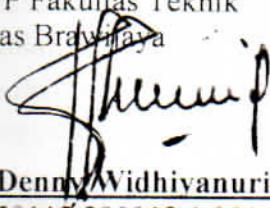
Dilaksanakan atas biaya DIPA Tahun Anggaran 2016
Fakultas Teknik Universitas Brawijaya berdasarkan kontrak
Nomor: 58/UN10.6/PM/2016
Tanggal: 18 April 2016

**JURUSAN TEKNIK INDUSTRI /FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
OKTOBER 2016**

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul kegiatan PKM : IbM Peningkatan Otomasi Pelayanan di Kantor Desa Salamwates Kecamatan Dongko Kabupaten Trenggalek Berbasis Teknologi Informasi
2. Kategori kegiatan PKM : B
3. Nama Mitra Kegiatan : Desa Salamwates Kecamatan Dongko Kabupaten Trenggalek
4. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama : Remba Yanuar Efranto, ST.,MT.
 - b. Jenis Kelamin : Laki-laki
 - c. NIP/NIDN : 19840116 200812 1 003 / : 0016018403
 - d. Bidang Keahlian : Manajemen Operasional
 - e. Jabatan/Golongan : Lektor / III-b
 - f. Fakultas/Jurusan : Teknik/Teknik Industri
 - g. Perguruan Tinggi : Universitas Brawijaya
 - h. Alamat Kantor/Telp/Faks/E-mail : Jl. MT. Haryono 167 Malang. (0341) 554166 / (0341) 554166
 - i. Alamat Rumah/Telp/Faks/E-mail : Jl. Kenikir 2A Malang 65141
5. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Jumlah Anggota : Dosen 4 orang
 - b. Nama Anggota : 1. Angga Akbar Fanani, ST., MT. / Optimasi Industri
2. Ishardita Pambudi Tama, ST., MT, Ph.D. / Perancangan Produk
3. Suluh Elman Swara, ST., MT. / Manajemen Rantai Pasok
4. Sri Widyawati, ST., MT. / Proses Manufaktur
 - c. Mahasiswa : 3 orang
6. Lokasi Kegiatan/mitra
 - a. Wilayah Mitra (Desa/Kecamatan) : Desa Salamwates / Kecamatan Dongko
 - b. Kabupaten/ Propinsi : Trenggalek / Jawa Timur
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 135Km
8. Luaran yang dihasilkan : Pelatihan Teknologi Informasi
9. Jangka waktu kegiatan PKM : 6 Bulan
10. Biaya Total : Rp. 12.800.000,-
 - a. DIPA : Rp. 12.800.000,-
 - b. Sumber lain : -

Mengetahui,
Ketua BPP Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya



Dr. Eng. Denny Widhivanuriyawan, ST.,MT.
NIP. 19750113 200012 1 001

Malang, 22 September 2016

Ketua Tim Pelaksana,



Remba Yanuar Efranto, ST.,MT.
NIP. 19840116 200812 1 003

Menyetujui,
Dekan Fakultas Teknik
Universitas Brawijaya



Dr. Ir. Pitojo Tri Juwono, MT.
NIP. 19700721 200012 1 001

I. IDENTITAS KEGIATAN

1. Judul Usulan : IbM Peningkatan Otomasi Pelayanan di Kantor
Desa Salamwates Kecamatan Dongko Kabupaten
Trenggalek Berbasis Teknologi Informasi

2. Kategori Pengabdian : B

3. Ketua Peneliti

a. Nama Lengkap : Remba Yanuar Efranto, ST.,MT.

b. Bidang Keahlian : Manajemen Operasional

c. Jabatan Struktural : Ketua Kelompok Dasar Keilmuan

d. Jabatan Fungsional : Lektor

e. Fakultas / Jurusan / PS : Fakultas Teknik / Program Studi Teknik Industri

f. Alamat surat : Jl. MT Haryono 167 Malang (65145)

g. Telepon / Faks : (0341) 587710 ext 283 / (0341) 551430

h. E-mail : remba@ub.ac.id

4. Anggota Peneliti (sebutkan nama dan gelar akademik, bidang keahlian, mata kuliah yang diampu yang relevan dengan topik penelitian, institusi, alokasi waktu/minggu, maksimum 4 orang)

No	Nama dan Gelar Akademik	Bidang Keahlian	Unit Kerja	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1	Angga Akbar Fanani, ST., MT.	Simulasi dan Optimasi Industri	Teknik Industri	10
2	Ishardita Pambudi Tama, ST., MT., Ph.D.	Sistem Manufaktur	Teknik Industri	10
3	Suluh Elman Swara, ST., MT.	Supply Chain Management	Teknik Industri	10
4	Sri Widyawati, ST., MT.	Sistem Manufaktur	Teknik Industri	10

1. Objek Kegiatan PKM : Desa Salamwates Kec. Dongko Kab. Trenggalek

2. Masa Pelaksanaan Penelitian : 6 bulan

a. Mulai : April 2016

b. Berakhir : September 2016

3. Anggaran yang Diusulkan : Rp. 12.800.000

(Dua belas juta delapan ratus ribu rupiah)

4. Hasil yang Dicapai : Pelatihan Penggunaan Teknologi Informasi

5. Institusi Lain yang Terlibat : Desa Salamwates Kec. Dongko Kab. Trenggalek

6. Keterangan Lain (yang dianggap perlu): -